

令和5年度

四日市港物流効率化検討業務

積算の内訳(業務設計書)

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、閲覧又はダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限るものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

総括表

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	6,182,050 + 176,011				6,358,061	
直接人件費					6,182,050	
直接経費					176,011	
その他原価	$6,182,050 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,329,033	
業務原価	6,358,061 + 3,329,033				9,687,094	
一般管理費等	$9,687,094 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,594$				5,212,906	
業務価格	9,687,094 + 5,212,906				14,900,000	
消費税等相当額	$14,900,000 \times 10.00\%$				1,490,000	
業務委託料	14,900,000 + 1,490,000				16,390,000	

積算内訳表

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,358,061	
港湾計画等調査業務					6,358,061	
港湾計画等調査業務					6,358,061	
港湾計画調査					6,182,050	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
現況把握および需要の推計					946,800	
2 資料収集整理		項目(ケース)	2.00	259,250	518,500	
3 現地調査		日	1.00	198,300	198,300	
4 将来交通量の推計		式	1.00	230,000	230,000	
施設配置および構造の比較検討					3,110,100	
5 路線選定及び主要構造物計画		式	1.00	814,000	814,000	
6 設計図及び関係機関との協議資料作成		式	1.00	1,303,200	1,303,200	
7 概算工事費算出及び比較		式	1.00	992,900	992,900	
照査					361,450	
8 照査		式	1.00	361,450	361,450	

積算内訳表

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

整備効果分析					473,800
9 便益計測の整理・検討		項目(ケース)	1.00	230,000	230,000
10 費用便益分析		項目(ケース)	1.00	243,800	243,800
協議・報告					423,100
11 事前協議		回	1.00	117,400	117,400
12 中間報告		回	1.00	117,400	117,400
13 最終報告		回	1.00	188,300	188,300
成果物					451,350
14 業務完成図書作成		式	1.00	433,550	433,550
15 公開用成果品作成		式	1.00	17,800	17,800
直接経費					176,011
事務用品費					53,975
16 事務用品費		式	1.00	53,975	53,975
成果					74,000
17 業務成果品		式	1.00	74,000	74,000
施工実態調査					42,000
18 施工実態調査費		式	1.00	42,000	42,000

積算内訳表

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

旅費					6,036	
19 旅費		式	1.00	6,036	6,036	

代価表・施工パッケージ

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

番号：2

名称：資料収集整理

1項目(ケース)当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			259,250.00	259,250		

番号：3

名称：現地調査

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00式			198,300.00	198,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

番号：4

名称：将来交通量の推計

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00式			230,000.00	230,000		

番号：5

名称：路線選定及び主要構造物計画

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	2.00	70,900.00	141,800		
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	5.00	55,200.00	276,000		
技師(B)		人	6.00	45,300.00	271,800		
合 計	作業能力：1.00式			814,000.00	814,000		

番号：6

名称：設計図及び関係機関との協議資料作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	8.00	45,300.00	362,400		
技師(C)		人	14.00	35,600.00	498,400		
技術員		人	14.00	31,600.00	442,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,303,200.00	1,303,200		

代価表・施工パッケージ

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

番号：7

名称：概算工事費算出及び比較

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）、		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師（B）、		人	5.00	45,300.00	226,500		
技師（C）、		人	8.00	35,600.00	284,800		
技術員		人	10.00	31,600.00	316,000		
合 計	作業能力：1.00式			992,900.00	992,900		

番号：8

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）、		人	2.50	62,200.00	155,500		
技師（A）、		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師（B）、		人	1.50	45,300.00	67,950		
合 計	作業能力：1.00式			361,450.00	361,450		

番号：9

名称：便益計測の整理・検討

1項目（ケース）当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）、		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）、		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（C）、		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			230,000.00	230,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

番号：10

名称：費用便益分析

1項目（ケース）当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			243,800.00	243,800		

番号：11

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：12

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

番号：13

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

番号：14

名称：業務完成図書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,550.00	433,550		

番号：15

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

代価表・施工パッケージ

令和5年度四日市港物流効率化検討業務

番号：16
 名称：事務用品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	✓ 53,975.00	✓ 53,975		
合 計	作業能力：1.00式			53,975.00	53,975		

番号：17
 名称：業務成果品 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	✓ 74,000.00	74,000		
合 計	作業能力：1.00式			74,000.00	74,000		

番号：18
 名称：施工実態調査費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査費 ✓		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

番号：19
 名称：旅費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	✓ 6,036.00	6,036		
合 計	作業能力：1.00式			6,036.00	6,036		